



1131 企情

各 位

2020年9月8日  
SMK株式会社  
広報室長 古田尚之

## SMK IoT市場向け無線給電関連製品を積極展開 ～超低消費電力／長電池寿命製品の開発を推進～

SMK株式会社(代表取締役社長 池田 靖光)はこのたび、米国のAtmosic Technologies社(代表者 David Su)のM3システムオンチップ(SoC)を当社製品に採用し、IoT市場向けに超低消費電力／長電池寿命の製品開発を積極的に展開してまいります。

Atmosic Technologies社のM3 SoCは、低消費電力無線技術とオンデマンド・ウェイクアップ機能に加え、エネルギーハーベスト機能を備えています。これらの機能を組み込んだリモコンやセンサー等のIoT機器は、バッテリー依存度を大幅に低減し、長電池寿命化を可能にします。このIoTソリューションは、IoT技術の課題の一つである電池交換の手間およびコストの問題を解決し、また、バッテリー寿命の問題に起因する機器の故障も防止します。

当社は今後も、IoT機器、センサー機器、無線リモコンなどでのビジネス創出を積極的に進めてまいります。

### 【使用用途】

ウェアラブル、アセットトラッカー、リモコン、キーボード、マウスなど

### 【Atmosic (アトモシク) Technologies社について】

2016年に設立されたサンフランシスコを拠点とするAtmosic Technologies社は、省電力・長電池寿命SoCを開発するスタートアップ。

Atmosic Technologies社のM3 Bluetooth® 5 SoCは圧倒的な低消費電力を実現し、2020年CESイノベーションアワードを受賞しています。

\*Bluetooth®のワードマークおよびロゴは、Bluetooth SIG, Inc.が所有する登録商標であり、SMK株式会社は、これらのマークをライセンスに基づいて使用しています。

問い合わせ先：TEL 03-3785-5334 広報室 古田 尚之

以上